

أمر إسناد
=====

السيد المهندس / رئيس مجلس إدارة

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

تحية طيبة وبعد ،،،

نتشرف بان نرسل رفق هذا نسخة من العقد رقم (٢٠٢٣/٢٠٢٢/ ٤٠٥) المؤرخ في ٢٠٢٢/٩/٢٢ بمبلغ ٣٩.٧١٥ مليون جنيهه (فقط وقدره تسعة وثلاثون مليون وسبعمائة وخمسة عشر ألف جنيهه لا غير) والموقع بين الشركة والهيئة بشأن قيام الشركة بعملية تنفيذ أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلي " بلطيم " بطول إجمالي ٢٠ كم باستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف بكامل العمق FDR ((لتنفيذ المسافة من الكم ٧ حتى الكم ١٧ اتجاه بلطيم بطول ١٠ كم)) بالأمر المباشر .

على أن يتم التنفيذ طبقا لشروط ومواصفات الهيئة الخاصة بهذه العملية هذا وستولى " المنطقة الثالثة عشر - البحيرة " الإشراف على التنفيذ و تجهيز

وتسليم الموقع للشركة فورا .

و تفضلوا بقبول فائق الاحترام،،،

التوقيع ()

عميد / أبو بكر احمد حسن عساف
رئيس الإدارة المركزية
للشؤون المالية والإدارية

عقد مقابله

الموضوع : تنفيذ أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلي " بلطيم "
بطول إجمالي ٢٠ كم باستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف بكامل العمق FDR
((لتنفيذ المسافة من الكم ٧ حتى الكم ١٧ اتجاه بلطيم بطول ١٠ كم)) بالأمر المباشر.

رقم العقد: ٤٠٥ / ٢٠٢٢ / ٢٠٢٣ .

أنه في يوم الخميس الموافق: ٢٢ / ٩ / ٢٠٢٢ .

الهيئة العامة للطرق والكباري

ويمثلها السيد اللواء مهندس / حسام الدين مصطفى

- بصفته : رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري

ومقرها ١٥١ طريق النصر - مدينة نصر - القاهرة.

(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الأول)

و " شركة النيل العامة للإنشاء والطرق "

ويمثلها السيد المهندس / محمد احمد ابو سريع

- بصفته / العضو المنتدب التنفيذي

وينوب عنه في التوقيع السيد المهندس / محمد لطفي عبد المجيد

- بصفته / رئيس قطاع دراسة العطاءات والتصميم

(بالتفويض المرفق)

الهيئة العامة للطرق والكباري
بطاقة رقم / ٢٦٥١٠٢٥٢١٠٠١٩٥

بطاقة ضريبية / ١٠٠-٥٠٦-٤٥٣

مأمورية ضرائب / مركز كبار الممولين

ملف ضريبي رقم / ٥-٠٠٠٠٠٤-٤٢٠-٠٠٠-٠٠

ومقرها / ٢٢٦ أ شارع جوزيف تيتو - الهايكستب - النزهة الجديدة

(ويشار إليه فيما يلي بالطرف الثاني)

م.ع.ع
م.ع.ع
م.ع.ع

التمهيد

بناءً على كتاب السيد الأستاذ / رئيس الإدارة المركزية لشئون مكتب الوزير رقم (١٣٥٠٧) المؤرخ في ٢٠٢٢/٨/٨ المرفق به صورة كتاب السيد اللواء أ. ح. / أمين عام مجلس الوزراء رقم (٢٢٨٥١-٥) بتاريخ ٢٠٢٢/٨/٨ المتضمن أن مجلس الوزراء قرر بجلسته رقم (٢٠٣) المنعقدة برئاسة السيد الدكتور / مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠٢٢/٨/٤ الموافقة على اعتماد القرارات والتوصيات الصادرة عن اجتماع اللجنة الهندسية الوزارية المنعقدة بتاريخ ٢٠٢٢/٨/١ وذلك لمشروع تنفيذ أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلي " بلطيم" بطول إجمالي ٢٠ كم باستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف بكامل العمق FDR بالأطوال والتكلفة والشركات المطلوب إصدار أوامر إسناد لها وذلك بطريق الاتفاق المباشر طبقاً لأسعار القائمة الموحدة ومن بين هذه الشركات " شركة النيل العامة للإنشاء والطرق" ولما كان المالك يرغب في إنجاز أعمال مشروع " تنفيذ المسافة من الكم ٧ حتى الكم ١٧ اتجاه بلطيم بطول ١٠ كم " بالأمر المباشر

على أن يتم الاتفاق على الأسعار للأعمال من خلال التفاوض مع الشركة بواسطة اللجان المشكلة لهذا الغرض ويشمل ذلك تقديم المواد والمعدات والعمالة وكذلك تنفيذ الأعمال بما فيها الأعمال المؤقتة والإضافية والتكميلية والتعديلات التي يطلب المالك من المقاول القيام بها وفقاً لشروط العقد ووثائقه ، وهي الأعمال التي أعلن الطرف الأول عن رغبته في تنفيذها عن طريق الإسناد بالأمر المباشر ، ولما كان المقاول قد تقدم بعرضه للقيام بتلك الأعمال وتنفيذها وأتمامها وصيانتها وذلك بعد إطلاع على شروط العقد ومواصفاته ومخططاته وسائر المستندات المرفقة به وعلى قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ ولائحته التنفيذية وتعديلاتها والتي يخضع لها هذا العقد ولما كان العرض المقدم من الشركة قد اقترن بقبول صاحب العمل بالإسناد بالأمر المباشر الصادر من مجلس الوزراء بتاريخ ٢٠٢٢/٨/٤ وبعد أن أقر الطرفان بأهليتهما وصفتهما للتعاقد اتفقا على ما يلي :-

البند الأول

يعتبر التمهيد السابق وكراسة الشروط والمواصفات الفنية وكتاب المواصفات القياسية والعرض المقدم من الطرف الثاني وكافة المكاتبات المتبادلة بين الطرفين والشروط الخاصة والعامة جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد ومتمماً لأحكامه .

البند الثاني

يلتزم الطرف الثاني بتنفيذ عملية " أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلي " بلطيم " بطول إجمالي ٢٠ كم باستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف بكامل العمق FDR ((لتنفيذ المسافة من الكم ٧ حتى الكم ١٧ اتجاه بلطيم بطول ١٠ كم)) بالأمر المباشر طبقاً للمواصفات والكميات والأسعار المبينة بالجدول المرفق والذي يعد جزءاً لا يتجزأ من هذا العقد وبقائمة إجمالية مقدارها ٣٩.٧١٥ مليون جنيه (فقط وقدره تسعة وثلاثون مليون وسبعمائة وخمسة عشر ألف جنيه لا غير) شاملاً كافة الضرائب والرسوم المقررة بما فيها ضريبة القيمة المضافة . مقابل تنفيذه وفقاً لشروط ووثائق العقد وتعتبر هذه القيمة تقديرية ويتم المحاسبة النهائية طبقاً للكميات المنفذة على الطبيعة بالفئات التي تحدد بمعرفة اللجنة المشكلة من قبل الهيئة للتفاوض مع الشركة على الأسعار .

البند الثالث

يلتزم الطرف الثاني "شركة النيل العامة للإنشاء والطرق" بتنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً للمواصفات الفنية وذلك خلال (٩) شهور من استلام الطرف الثاني للموقع خالياً من الموانع وقد قامت الشركة بالمعاينة لموقع الأعمال محل التعاقد المعاينة التامة النافية للجهالة شرعاً وقانوناً .

المند الرابع

قدم الطرف الثاني للطرف الأول خطاب ضمان نهائي رقم OG008-2566144 بمبلغ ١,٩٨٥,٧٥٠ جنيهاً (فقط وقدره مليون وتسعمائة خمسة وثمانون ألف وسبعمائة وخمسون جنيهاً لا غير) صادر من بنك بلوم مصر - فرع الأوبرا صادر بتاريخ ٢٣/٨/٢٠٢٢ وساري حتى ٢٢/٨/٢٠٢٣ وهو قيمة التأمين النهائي المستحق بواقع ٥ % من القيمة الإجمالية للعقد لا يرد إليه أو ما تبقى منه إلا بعد التسليم النهائي واعتماد محضر لجنة الاستلام من السلطة المختصة. ويتم احتجاز ما يعادل ٥ % من إجمالي الأعمال المنفذة كضمان أعمال تظل لدى الطرف الأول طوال مدة ضمان الأعمال محل العقد ويرد إليه أو ما تبقى منه بعد الاستلام المؤقت أو نظير خطاب ضمان معتمد من أحد البنوك المحلية ينتهي سريانه بعد مضي ثلاثين يوماً من تاريخ حصول الاستلام المؤقت طبقاً للمادة (٤٠) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

المند الخامس

يقوم الطرف الأول بصرف دفعات تحت الحساب للطرف الثاني تبعاً لتقدم العمل وذلك طبقاً للضوابط والشروط الواردة بالمادة (٤٥) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

المند السادس

إذا تأخر الطرف الثاني عن تنفيذ الأعمال المسندة إليه طبقاً لما ورد بكراسة الشروط والمواصفات الفنية كلها أو جزء منها طبقاً للميعاد المحدد بالبند الثالث من هذا العقد يوقع الطرف الأول على الطرف الثاني غرامة التأخير بالنسب وفي الحدود المنصوص عليها في المادة (٤٨) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ .

المند السابع

إذا أخل الطرف الثاني بأي بند من بنود هذا العقد يكون للطرف الأول دون اللجوء إلى القضاء فسخ العقد أو تنفيذة على حساب الطرف الثاني ، وفي هذه الحالة يصبح التأمين النهائي من حق الطرف الأول والذي يكون له أن يخصم ما يستحقه من غرامات وقيمة كل خسارة تلحق به بما فيها فروق الأسعار والمصاريف الإدارية من أية مبالغ مستحقة أو تستحق للطرف الثاني لديه ، وفي حالة عدم كفايتها يكون للطرف الأول أن يلجأ إلى خصمها من مستحقات الطرف الثاني لذي أية جهة إدارية أخرى أيا كان سبب الاستحقاق ودون حاجة إلى اتخاذ أية اجراءات قضائية وذلك كله مع عدم الإخلال بحق الطرف الأول في الرجوع على الطرف الثاني بما لم يتمكن من استيفائه من حقوق بالطريق الإداري .

المند الثامن

إذا ظهرت أي أعمال مستجدة خارج نطاق المقاييس لا تشملها جدول الكميات للبنود والمواصفات المتعاقد عليها وتقتضي الضرورة الفنية تنفيذها بمعرفه الطرف الثاني دون غيره فيتم التعاقد على تنفيذها بموافقة السلطة المختصة وطريق الاتفاق المباشر على أن يتم المحاسبة عليها باتفاق الطرفين بعد تحليل أسعارها ومناسبتها لأسعار السوق المحلي وذلك وفقاً لما نصت عليه الفقرتين الثانية والرابعة من المادة (٦٢) من القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بإصدار قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة .

المند التاسع

يلتزم الطرف الثاني باتباع جميع القوانين واللوائح الحكومية والمحلية ذات الصلة بموضوع تنفيذ التعاقد فيما لم يرد بشأنه نص خاص في هذا العقد ، كما يكون مسئولاً عن حفظ النظام بموقع العمل وتنفيذ أوامر الطرف الأول باتخاذ كل من يهمل أو يرفض تنفيذ التعليمات أو يحاول الغش أو يخالف أحكام هذه الشروط وذلك خلال أربعة وعشرين ساعة من تاريخ استلامه أمراً كتابياً بذلك من مندوب الطرف الأول ، كما يلتزم الطرف الثاني باتخاذ كافة الاحتياطات اللازمة لمنع حدوث الإصابات أو حدوث الوفاة للعمال أو أي شخص آخر أو الإضرار بملكات الحكومة أو الأفراد ، وتعتبر مسئوليته في هذه الحالات مباشرة دون تدخل الطرف الأول وفي حالة إخلاله بتلك الالتزامات يكون للطرف الأول الحق في تنفيذها على نفقة الطرف الثاني .

البند العشرون

تخصم الضرائب والرسوم والدمغات المقررة قانوناً والمستحقة علي الطرف الثاني عن هذا العقد قبل القيام بعملية الدفع الإلكتروني الصادرة له ، ما لم يقدم ما يقيد سدادها ، ودون أن يكون له الحق في الرجوع بما سدده علي الطرف الأول .
ويلتزم الطرف الثاني بسداد الضريبة علي القيمة المضافة طبقاً لأحكام قانون الضريبة علي القيمة المضافة الصادر بالقانون رقم (٦٧) لسنة ٢٠١٦ م .

البند الحادي والعشرون

يلتزم الطرف الثاني بضمان الأعمال موضوع هذا العقد وحسن تنفيذها علي الوجه الأكمل لمدة سنة لأعمال الطرق وسنة واحدة للأعمال الصناعية تبدأ من تاريخ التسليم الابتدائي حتى تاريخ الاستلام النهائي ، وذلك طبقاً لأحكام القانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ بشأن تنظيم التعاقدات ودون إخلال بمدة الضمان المنصوص عليها في القانون المدني أو أي قانون آخر ، ويكون مسئولاً عن بقاء الأعمال سليمة أثناء مدة الضمان طبقاً لشروط التعاقد فإذا ظهر بها أي خلل أو عيب يقوم بإصلاحه علي نفقته فإذا قصر في إجراء ذلك فللطرف الأول أن يجبره علي نفقة الطرف الثاني وتحت مسئوليته .

البند الثاني والعشرون

تختص محكمة القضاء الإداري بمجلس الدولة بنظر كافة المنازعات التي قد تنشأ من جراء تفسير أو تنفيذ هذا العقد .

البند الثالث والعشرون

يقر كل من طرفي العقد بموافقتها علي أية تعديلات تجريها الجهة المختصة بمجلس الدولة علي ما جاء ببند هذا العقد بعد التوقيع عليه عند مرجعتها لهذا العقد .

البند الرابع والعشرون

يحتفظ الطرف الثاني بحقه في صرف فروق الزيادة التي تطرأ علي أسعار المواد (الحديد - الاسمنت - البتومين - السولار) وفقاً لما جاء بالمادة رقم (٤٧) من قانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادر بالقانون رقم (١٨٢) لسنة ٢٠١٨ وطبقاً للتعريفات والمعادلة والقواعد الواردة بالمادة (٩٧) من اللائحة التنفيذية لقانون تنظيم التعاقدات التي تبرمها الجهات العامة الصادرة بقرار وزير المالية رقم (٦٩٢) لسنة ٢٠١٩ م .

البند الخامس والعشرون

حرر هذا العقد من ثلاث نسخ تسليم الطرف الثاني نسخة منها ، واحتفظ الطرف الأول بباقى النسخ للعمل بموجبها عند الاقتضاء وال لزوم .
النسخ للعمل بموجبها عند الاقتضاء وال لزوم .

الطرف الثاني

شركة النيل العامة للإنشاء والطرق

التوقيع ()

المهندس / محمد لطفي عبد المجيد

عن الشركة بالتفويض المرفق

الطرف الأول

الهيئة العامة للطرق والكباري

التوقيع ()

لواء مهندس / هشام الدين مصطفى

رئيس الهيئة العامة للطرق والكباري



وزارة النقل
الهيئة العامة للطرق والكبارى والنقل البرى
الإدارة المركزية لبحوث الطرق

الهيئة العامة
للطرق و الكبارى و النقل البرى
GENERAL AUTHORITY
FOR ROADS, BRIDGES
AND LAND TRANSPORT (GAFBLT)
وزارة النقل

دفتر الشروط والمواصفات لسنة 2022

عملية : أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلى بإستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف
بكامل العمق (FDR) في المسافة من الكم 7 حتى الكم 17 "إتجاه بلطيم " بطول 10 كم
(المنطقة الثالثة عشر " البحيرة ")

تاريخ المفاوضة : / / 2022

عدد الصفحات التى يضمها الدفتر () بما فيها عدد () رسم

دفتر المواصفات القياسية
لهيئة العامة للطرق والكبارى لسنة
1990 يعتبر متمماً لهذا الدفتر.

رئيس الإدارة المركزية لبحوث الطرق

مهندس /
" حسام بدر الدين ابراهيم "

مدير عام الصيانة

مهندس /
" منال عمر "

رئيس الإدارة المركزية

للمنطقة الثالثة عشر " البحيرة "
مهندس /
" نصر طيخ "

رئيس قطاع التنفيذ والمناطق

مهندس /
" سامي احمد فرج "



رئيس الإدارة المركزية
للمشئون المالية و الإدارية

عميد /
ابو بكر أحمد حسن عساف

ملحوظات هامة :-

- المفاوض التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .

عملية : أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلي باستخدام تقنيات تدوير
في المسافة من الكم 7 حتى الكم 17 "إتجاه بلطيم" بطول 10 كم
(المنطقة الثالثة عشر " البحيرة ")

عملية : أعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلي باستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف بكامل العمق (FDR)
في المسافة من الكم 7 حتى الكم 17 "إتجاه بلطيم" بطول 10 كم
(المنطقة الثالثة عشر " البحيرة ")



عملية : اعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلى باستخدام تقنيات تدوير
في المسافة من الكم 7 حتى الكم 17 "إتجاه بلطيم " بطول 10كم
(المنطقة الثالثة عشر " البحيرة ")



عملية : اعمال رفع كفاءة قطاعات من رافد الطريق الدولي الساحلى باستخدام تقنيات تدوير طبقات الرصف بكامل العمق (FDR)
في المسافة من الكم 7 حتى الكم 17 "إتجاه بلطيم " بطول 10كم
(المنطقة الثالثة عشر " البحيرة ")

<u>الرقم</u>	<u>الموضوع</u>	<u>الصفحة</u>
1	فهرس	2
2	قائمة أثمان العملية	3---9

ملحوظات هامة :-

- لا يقبل أي تحفظ أو شرط مخالف للشروط الواردة بهذا الدفتر سواء من الناحية المالية أو الفنية ويعتبر هذا التحفظ كأن لم يكن كما لا يجوز التفاوض على ذلك الشرط أو التحفظ المخالف . وعلى المقاول التوقيع والختم على كل صفحة من صفحات هذا الدفتر .

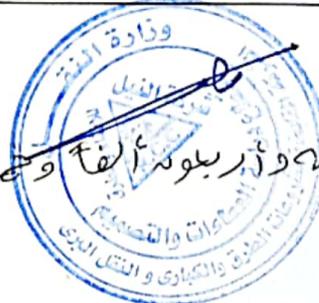


رقم البند	الكمية	بيان الأعمال	الفئة		الجملة
			قرش	جنيه	
1	2م 95097	أعمال إنشاء طبقة أساس مثبت سمك 25 سم وذلك باعادة تدوير طبقات الاسفلت وطبقة الأساس القائمة والفئة شاملة نظافة سطح الاسفلت الحالي والخلط وكل مايلزم لنهو الأعمال طبقا للشروط والمواصفات العامة والخاصة وشروط ضبط الجودة وطبقا لتعليمات جهاز الاشراف والفئة شاملة بالمتر المسطح. (فقط خمسة تسعون الفا وسبعة وتسعون متر مسطح لا غير)	—	050	٥٢٢.٣٣٥ -
2	2532 طن	بالطن أعمال توريد وإضافة أسمنت مطابق للشروط والمواصفات ويضاف بالنسب المقررة بالخطة التصميمية والفئة شاملة كل ما يلزم لنهو العمل طبقا للشروط والمواصفات وتعليمات جهاز الاشراف (فقط الفان وخمسمائة واثنان وثلاثون طن لا غير)	—	١٦٠٠	٤.٥١٢٠٠ -
3	100 م.ط	بالمتر الطولي أعمال توريد وإنشاء حاجز من الخرسانة العادية نيوجيرسي وجهين بارتفاع 90 سم أعلى الفرشة طبقا للرسومات علي أن يكون وجه الخرسانة FAIR FACE بمحتوي اسمنتي لا يقل عن 350 كجم/م ³ وبإجهاد لا يقل عن 250 كجم/م ³ والفئة تشمل عمل فرشة من الخرسانة العادية سمك 10 سم وعرض 80 سم أسفل الحواجز بإجهاد لا يقل عن 200 كجم/سم ² والسعر يشمل توريد وتثبيت الاشاير 16 10 Φ ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات جهاز الاشراف (فقط مائة متر طولي لا غير)	—	٦٤٠	١٤٠٠٠ -
4	103 م.ط	بالمتر الطولي أعمال توريد وصب بردورة من الخرسانة العادية بأبعاد 30× 25/20 سم مصنوعة بطريقة الإهترزاز الميكانيكي تتكون من 0.8 م ³ سن دلويميت يزيد أكبر بعد للحبيبات عن 1.5 سم + 0.4 م ³ رمل + 250 كجم أسمنت ويتم صب البردورة على فرشة من الخرسانة العادية سمك 10 سم ويعرض 20 سم طبقا للخطوط والمناسيب التصميمية وبحيث لا تزيد الفواصل عن 1م والتي تملئ بالفوم المضغوط سمك 1 سم والسعر يشمل التسوية أسفل البردورات ويتم التنفيذ طبقا لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقا لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات جهاز الاشراف (فقط مائة وثلاثة متر طولي لا غير)	—	١١٣	١١٦٣٩ -
5	100 م ²	بالمتر المسطح أعمال توريد وصب بلاطات من الخرسانة العادية بسمك 10 سم من 0.8 م ³ سن دلويميت متدرج + 0.4 م ³ رمل حرش + 250 كجم أسمنت بورتلاندى عادى على أن يكون السن نظيف ومغسول والرمل خالى من الشوائب والطفلة والأملاح والمواد الغريبة والبند يشمل تجهيز وإستعدادال مناسيب التربة الطبيعية أسفل البلاطة للوصول إلى المناسيب التصميمية مع الدمك الميكانيكي على أن تحقق الخرسانة إجهاد لا يقل عن 175 كجم/سم ² وبحيث لا تزيد الفواصل عن 1م والتي تملئ بالفوم المضغوط سمك 1 سم وتشطيب السطح بإستخدام الهليكوپتر ويتم التنفيذ طبقاً لأصول الصناعة والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لمواصفات الهيئة العامة للطرق والكباري وتعليمات المهندس المشرف . (فقط مائة متر مسطح لاغير)	—	١٣٢	١٣٢٠٠ -



رقم البند	الكمية	بيان الأعمال		الفئة		الجملة	
		قرش	جنيه	قرش	جنيه	قرش	جنيه
6	2م 95097	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة تشريب من البيتومين السائل متوسط التطاير MC30 بمعدل 1,2 كجم/م ² ترش فوق طبقة الأساس بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للمطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . (فقط خمسة تسعون الفا وسبعة وتسعون متر مسطح لا غير)		٧٥	٢٧	٧٥	٢٧٨٩٤١
7	2م 95097	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة رابطة من الخرسانة الأسفلتية بسبك 5سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 وإردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للمطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف (فقط خمسة تسعون الفا وسبعة وتسعون متر مسطح لا غير)		—	١٣٧	—	١٣٠٨٢٨٩
8	2م 95097	بالمتر المسطح أعمال توريد ورش طبقة لاصقة من البيتومين السائل سريع التطاير RC3000 أو بالمستحلبات الإسفلتية المطابقة للشروط والمواصفات بمعدل 0,4 كجم/م ² ترش فوق الطبقة الأسفلتية بعد تمام دمكها وتنظيفها جيداً من أى مواد حصوية أو ناعمة زائدة قبل الرش وإن يتم رش الاسفلت بمعدلات منتظمة باستخدام معدات الرش الميكانيكية ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للمطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف والفئة شاملة كل ما يلزم لنهيو العمل . (فقط خمسة تسعون الفا وسبعة وتسعون متر مسطح لا غير)		٢٥	٩	٢٥	٨٧٤٦٤٧
9	2م 95097	بالمتر المسطح أعمال توريد وفرش طبقة سطحية من الخرسانة الأسفلتية بسبك 5سم بعد الدمك باستخدام أحجار صلبة ناتج تكسير الكسارات والبيتومين الصلب 70/60 وإردة شركة النصر بالسويس أو ما يماثلها والفئة تشمل إجراء التجارب المعملية والحقلية على المخلوط وعلى المواد المستخدمة ويتم التنفيذ طبقاً للقطاعات العرضية النموذجية والرسومات التفصيلية المعتمدة والبند بجميع مشتملاته طبقاً لأصول الصناعة ومواصفات الهيئة العامة للمطرق والكبارى وتعليمات المهندس المشرف . (فقط خمسة تسعون الفا وسبعة وتسعون متر مسطح لا غير)		—	١٣٧	—	١٣٠٨٢٨٩

٣٨٩٤٥٥٤١ -



الفئات تصديره كمين التفاوض
الإجمالي ثمانية وثلاثون مليوناً وتسعمائة خمسة وثمانون ألفاً وخمسمائة وأمراً ربعمائة جنيه لا غير